

# 防爆機器－規格認証一覧

名称	形式 (シリーズ)	認証 認証機関	日本防爆	国際防爆	欧州防爆		韓国防爆	中国防爆	北米			台湾	船舶		
			JPEX	IECEX	ATEX	UKEX	KCs	CCC	FM	UL	CSA	CNS	NK	KR	
本質安全防爆構造 振動センサ	ES3M		CML												
本質安全防爆構造 リレーバリア	EB3C		DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1	NK	KR	
耐圧・本質安全防爆構造 リレーバリア	EB4C		TIIS												
本質安全防爆構造 セーフティリレーバリア	EB3N		DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1			
本質安全防爆構造 センサバリア	EB3S		DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM			TS*1			
本質安全防爆構造 ランプバリア	EB3L		DEKRA	DEK	DEK	CSA	KOSHA	CQC	FM	UL	c-UL	TS*1	NK	KR	
本質安全防爆構造 表示灯	EB3P-L		TIIS												
本質安全防爆構造 表示灯	IPL1		TIIS												
本質安全防爆構造 照光押ボタンスイッチ	EB3P-LB		TIIS					CQC							
本質安全防爆構造 照光セレクトスイッチ	EB3P-LS		TIIS					CQC							
本質安全防爆構造 プザー	EB3P-Z		TIIS		NEMKO		KOSHA	CQC	FM				NK	KR	
耐圧防爆構造 コントロールボックス	EC1A		TIIS												
耐圧・安全増防爆構造 コントロールボックス	EC2A		TIIS												
耐圧・安全増防爆構造 コントロールボックス	EC2B		CML	CML	CML	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧防爆構造 コントロールボックス	ECG		TIIS												
耐圧防爆構造 表示器	EX1R		TIIS												
本質安全・耐圧防爆構造 表示器	EX4R		TIIS												
耐圧防爆構造 LED照明器具	EF1A		CML	UL						UL	c-UL				

\*1: TSマーク(台湾労働部発行)。IECEX取得ためCNS認証不要。

名称	形式 (シリーズ)	認証 認証機関	日本防爆	国際防爆	欧州防爆		韓国防爆	中国防爆	北米			台湾	船舶		
			JPEX	IECEX	ATEX	UKEX	KCs	CCC	FM	UL	CSA	CNS	NK	KR	
耐圧・安全増防爆構造 押ボタンスイッチ	EU2B-YB			PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 メータ	EU2B-YM			PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 表示灯	EU2B-YL			PTB, CML	PTB, CML	CML		CQC		UL	c-UL				
耐圧・安全増防爆構造 セレクトスイッチ	EU2B-YS			PTB	PTB	CML		CQC		UL	c-UL				

・ E x コンポーネント